

Curriculum vitae Europass



Informații personale

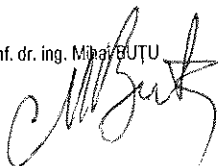
Nume / Prenume **BUȚU Mihai**
Adresă(e) Strada Tîrgu Neamț, nr. 28, bl. M1b8/1, scara B, et. 6, ap. 72, sector 6, București
Telefon(oane) Mobil: +40 747033884
Fax(uri)
E-mail(uri) mihaibutu@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 18.10.1971
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

SECRETAR GENERAL F.N.S. ALMA MATER

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2014 - prezent
	Conferențiar
Perioada	Octombrie 2003 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri universitare și discipline de laborator Publicare de cursuri universitare și îndrumare de laborator, lucrări științifice la congrese și conferințe naționale și internaționale Conducere proiecte de diplomă și disertație, lucrări la cercurile științifice studențești Participare la cercetare științifică pe bază de contracte în calitate de membru al echipei de cercetare sau director de proiect
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnică București, Facultatea S.I.M.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	Octombrie 1999 – septembrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Asistent



Activități și responsabilități principale	Predare discipline de laborator Publicare de cursuri universitare și îndrumare de laborator, lucrări științifice la congrese și conferințe naționale și internaționale Conducere proiecte de diplomă, lucrări la cercurile științifice studențești Participare la cercetare științifică pe bază de contracte în calitate de membru al echipei de cercetare sau director de proiect
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	Octombrie 1998 -- septembrie 1999
Funcția sau postul ocupat	Preparator
Activități și responsabilități principale	Predare discipline de laborator Publicare lucrări științifice la congrese și conferințe naționale și internaționale Conducere lucrări la cercurile științifice studențești Participare la cercetare științifică pe bază de contracte în calitate de membru al echipei de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	Noiembrie 1997 -- septembrie 1998
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență
Activități și responsabilități principale	Participare cursuri, pregătire individuală pentru examene și referate doctorat Participare la cercetare științifică pe bază de contracte în calitate membru al echipei de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și cercetare
Perioada	Octombrie 1996 – octombrie 1997
Funcția sau postul ocupat	Înginer
Activități și responsabilități principale	Participare la cercetare științifică pe bază de contracte în calitate membru al echipei de cercetare Pregătire Master
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Metale Neferoase și Rare (I.M.N.R.)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare

Educație și formare

Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii post-doctorale
Titlul tezei	Nanopulberi pentru acoperirea aliajelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.
Perioada	1997-2005
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor
Titlul tezei	Rolul elementului dizolvat în procesul de finisare a granulației aliajelor de aluminiu
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.
Perioada	1998-1999
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Studii Aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnica conducerii automate a sistemelor de producție metalurgică



Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada 1996-1997

Calificarea / diploma obținută Diploma de Studii Aprofundate

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Materiale metalice neferoase cu destinație specială

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada 1991-1996

Calificarea / diploma obținută Diploma de Licență

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Metalurgia metalelor neferoase

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Universitatea Politehnica București, Facultatea S.I.M.

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimental	C1	Utilizator experimental	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

Competențe și abilități sociale Lider de sindicat la nivel local și național

Competențe și aptitudini organizatorice Lider de sindicat la nivel local și național

Competențe și aptitudini tehnice Șef Laborator Pregătire Metalografică
Șef Laborator Materiale Avansate

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Foarte bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™)

Alte competențe și aptitudini Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

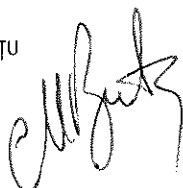
Permis(e) de conducere Categoria B

Informații suplimentare Membru AGIR, Membru Societatea Română de Biomateriale

- Anexe
- Copie Diplomă de inginer;
 - Copie Diplomă de doctor inginer
 - Copie Diplomă de studii post-doctorale

Pagina / - Curriculum vitae al
Nume Prenume

Conf. dr. ing. Mihai BUȚU



Activitate științifică/profesională

Participare la peste 40 proiecte de cercetare, din care 9 ca director sau responsabil
Autor a 8 cărți de specialitate și un îndrumar de laborator
Autor (singur sau în colaborare) a peste 70 lucrări științifice, din care 21 în reviste cotate ISI și 10 BDI
Autor al unui Brevet
Premiul I Societatea Română de Metalurgie / 2007
Bursă postdoctorală 2010-2013 în domeniul nanomaterialelor

Activitate sindicală

Membru în Biroul Executiv al FNS Alma Mater 2005-2009
Membru în Biroul Executiv al FNS Alma Mater 2009-2013
Vicepreședinte în Biroul Executiv al FNS Alma Mater 2013-2015
Membru în Biroul Operativ al USCD/UPB 2001-2012 (Șef comisii Tineret, Organizare)
Secretar General al Biroului Operativ al USCD/UPB din 2012
Vicepreședinte Comisia de Tineret CNS Cartel Alfa 2006-2007

03.04.2015

